Index of Claims



Application/Control No.

10/583,237

Examiner

**HUEDUNG Cao MANCUSO** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KUEHNE, RAINER

Art Unit

2821

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Date												
Final		7/17/09												
	1	-												
	2													
	3													
	1 2 3 4													
	5	$\vdash$												
	5 6													
	7	$\vdash$												
		$\vdash$												
	8 9													
	10	- V												
	11	Ľ												
	12	$\vdash$		$\vdash$		-		-						
<u> </u>	13	$\vdash$		$\vdash$	Н	-	-	-	Н	H				
<u> </u>	1/	$\vdash$		$\vdash$	Н	-		-	H					
	10 11 12 13 14 15 16	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	-	H					
<u> </u>	16	$\vdash$		$\vdash$					H					
	17	$\vdash$												
<u> </u>	18	$\vdash$												
	10	\ ,,												
	20	0												
	19 20 21	۳												
	22	0												
	22 23 24 25	ľ												
	24	$\vdash$												
	25													
	26													
	27													
	27 28													
	29													
	30													
	31													
	32													
	33	$\vdash$												
	34	$\vdash$							Н					
	35	H												
	35 36													
	37	Г			П				П					
	38	Г			П				П					
	39													
	40													
	41													
	42	Г												
	43													
	44	Г												
	45	Г												
	46	Г							П					
	47													
	48													
	49													
	50				Н				Н					

Cla	aim	Date											
Final	Original												
	51												
	52												
	52 53												
	54												
	55												
	56												
	50												
-	57 58												
	50												
	59 60												
	61												
-	62					_	-		-				
	63			$\vdash$	$\vdash$	-							
	64			H	Н	-							
	65			H	H	-							
	66												
	67												
	68												
	69												
	70												
	71												
	71 72												
	73												
	74												
	75												
	76												
	77												
	78												
	79												
	80												
	81												
	82												
	83												
	84												
	85												
	86												
	87												
	88				Ш								
	89												
	90					_							
	91												
	92							_					
-	93					_	-		-				
	94												
	95			H	$\vdash$	_	<u> </u>	_	<u> </u>				
	96 97			$\vdash$	$\vdash$	-	-		-				
	98				$\vdash$								
	99												
	100												

Claim															<b>.</b>								
51     101     102     102     103     54     104     105     55     106     105     56     106     55     106     56     106     57     107     58     108     59     109     60     100     101     101     101     101     102     103	Cla	ıim	Date								Cla	aim	Date										
52     102     103     54     104     55     56     106     55     56     106     57     107     58     108     59     109     60     108     59     109     60     60     110     111     61     111     62     63     1112     63     1113     64     114     65     66     115     66     66     115     66     66     116     67     117     68     68     118     69     119     70     120     71     72     72     72     72     72     72     73     74     74     74     74     74     74     74     75     75     76     77     78     79 <t< td=""><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	Final	Original											Final	Original									
52     102     103     54     104     55     56     106     55     56     106     57     107     58     108     59     109     60     108     59     109     60     60     110     111     61     111     62     63     1112     63     1113     64     114     65     66     115     66     66     115     66     66     116     67     117     68     68     118     69     119     70     120     71     72     72     72     72     72     72     73     74     74     74     74     74     74     74     75     75     76     77     78     79 <t< td=""><td></td><td>51</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>   </td><td></td><td>101</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>		51		$\dashv$										101									
103				T								أأ											
104		53		T																			
105		54												104			Ì						
56     106     107     58     108     109     109     109     109     109     110     110     111		55		T								أأ											
58     108       59     109       60     110       61     111       62     113       63     113       64     114       65     115       66     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     128       79     128       80     130       81     131       82     133       83     134       84     134       85     136       86     136       87     137       88     133       89     139       90     140       91     141       92     143       94     144		56		T										106									
109		57												107									
110														108									
61     111     112     113     114     115     116     116     116     117     118     118     119     119     120     119     120     119     120     121     122     123     124     125     125     126     127     128     129     129     130     131     131     132     133     134     134     135     136     137     138     139     139     139     139     139     139     139     139     139     139     139     139     140     141     142     143     144     144     144     145     146     147     148     148     148     148     149																							
112																							
113																							
114			$\Box$	$\downarrow$					Ш	Ш					Ш								
115			$\Box$	$\perp$											Ш						_		
116			$\sqcup$	$\perp$					Ш						Ш								
67   117   118     68   119   120     70   120   121     71   121   122     73   123   124     75   126   126     77   127   128     79   129   130     80   130   131     82   133   134     85   133   133     84   134   134     85   135   136     87   137   138     88   139   139     90   140   141     91   140   141     92   143   144     95   146   145     96   146   147     98   148   149			Ш	_					Ш						Ш								
68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   146     96   146     97   148     99   149				4										116									
69   119     70   120     71   121     72   122     73   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   148     99   148				4																			
70   120     71   121     72   121     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     96   146     97   148     99   149			Ш	_																			
71   121   122     73   124   124     75   125   126     77   127   128     79   128   129     80   130   131     81   131   132     83   133   134     85   135   136     86   136   137     87   138   139     90   140   141     91   142   143     94   144   144     95   146   146     97   147   148     99   149   144			$\sqcup$	$\dashv$																			
72   122   123     74   124   125     75   126   77     77   127   127     78   129   130     80   130   131     81   131   132     83   133   134     85   135   136     87   137   138     88   138   139     90   140   141     91   141   142     93   143   144     95   145   146     97   147   148     99   149   144			Ш	4																			
73   123     74   124     75   125     76   126     77   128     79   128     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   146     97   148     99   149				_										121									
74   124   125     76   126   127     77   128   129     79   130   131     82   132   133     83   134   134     85   136   137     88   138   139     90   140   141     91   141   142     93   143   144     95   146   97     99   149   148			$\sqcup$	4																			
75   125     76   126     127   128     128   129     130   131     82   133     83   133     84   134     85   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149				$\dashv$										123		_					_		
76   126     77   128     78   128     79   129     80   130     81   131     82   133     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149				$\dashv$																			
77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   133     83   133     84   134     85   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149			$\vdash$	4																			
78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   144     96   146     97   148     99   149			$\vdash$	$\dashv$											$\vdash$	$\dashv$					_		
79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   146     97   148     99   149			$\vdash$	$\dashv$										127		-							
80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     87   136     88   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   144     96   146     97   148     99   149				$\dashv$												-	_						
81 131   82 133   83 133   84 134   85 136   86 137   88 137   88 139   90 140   91 141   92 142   93 144   94 144   95 146   97 148   99 149			$\vdash$	$\dashv$										129		-							
82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   146     97   147     98   149			$\vdash$	$\dashv$	-											$\dashv$	-						
83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   137     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   144     96   145     97   146     99   149				$\dashv$																			
84 134   85 135   86 136   87 137   88 137   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145   96 146   97 148   99 149				$\dashv$								}			Н	$\dashv$							
85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$	$\dashv$												$\dashv$	_						
86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$	$\dashv$	-				$\vdash$						H	$\dashv$							
87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149				$\dashv$								l		136		$\dashv$							
88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$	$\dashv$											Н	$\dashv$							
89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145     96   146     97   147     98   148     99   149			$\vdash$	$\dashv$					П						П	$\neg$							
90			$\vdash$	$\dashv$										139	П	$\dashv$							
91				寸											П	$\dashv$							
92			$\Box$	$\dashv$											П	$\neg$							
93		92	$\Box$	7										142		$\neg$							
94				$\exists$										143									
95		94		_										144									
96		95		_]										145									
97		96		J										146									
99 149 149			$\Box \Box$									[		147									
												[											
100                      150			Щ									[											
		100										[		150									